

PLANIFICACIÓN TUTORÍAS PROGRAMADAS 2019/2020

DATOS DEL PROFESOR-TUTOR

Nombre: Concepción Rodríguez Álvarez

Email: conrodriguez@pontevedra.uned.es

DATOS DE LA ASIGNATURA

Nombre: Biología (Curso de Acceso)

Código: 00001229

Periodo temporal (anual / 1º cuatr. / 2º cuatr.): Anual

MATERIALES NECESARIOS PARA EL ESTUDIO

Textos básicos de la asignatura:

ISBN(13): 9788492948314

Título: BIOLOGÍA BÁSICA (2010)

Autor/es: Morcillo Ortega, Gloria ;

Editorial: SANZ Y TORRES

RECURSOS NECESARIOS PARA LA TUTORÍA

Proyector	X
Pizarra	
Pizarra digital	X
Vídeo	
Otros	

HORARIO DE TUTORÍAS

Día: Martes

Hora: 18:00

Aula: AVIP 1

PLANIFICACIÓN DE LAS SESIONES DE TUTORÍAS

TUTORÍA 1: 04/02/2020

Contenidos:

Teóricos	Tema 8 Los seres vivos y la energía; digestión y metabolismo. Alimentación y nutrición, tipos de alimentos, dieta equilibrada.
Prácticos	Cuestiones del T8.

Materiales:

Aula	Presentación de los contenidos en formato
------	---

	digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 2: 18/02/2020

Contenidos:

Teóricos	Tema 8 Los seres vivos y la energía; digestión y metabolismo. Procesos digestivos en el hombre, absorción intestinal, procesos digestivos en el intestino grueso. Procesos metabólicos, el ATP, reacciones catabólicas.
Prácticos	Cuestiones del T8.

Materiales:

Aula	Presentación de los contenidos en formato digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 3: 03/03/2020

Contenidos:

Teóricos	Tema 9 Respiración y circulación: fisiología de la respiración, la respiración en el hombre, cómo respiramos, la hemoglobina, control de la respiración.
Prácticos	Cuestiones del T9.

Materiales:

Aula	Presentación de los contenidos en formato digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 4: 10/03/2020

Contenidos:

Teóricos	Tema 9 Respiración y circulación: aparato circulatorio, composición de la sangre, aparato cardiovascular, presión sanguínea, sistema linfático
Prácticos	Cuestiones del T9.

Materiales:

Rúa de Portugal 1
36162 Pontevedra

Tel: + 34 986 851 850
c.academica@pontevedra.uned.es

www.unedpontevedra.com



Aula	Presentación de los contenidos en formato digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 5: 17/03/2020

Contenidos:

Teóricos	Tema 10 La regulación homeostática y las funciones de defensa: el medo interno, excreción y sistemas excretores, el riñón y mecanismo excretor, control hormonal de la función renal, defensa interna, sistema inmunológico.
Prácticos	Cuestiones del T10.

Materiales:

Aula	Presentación de los contenidos en formato digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 6: 24/03/2020

Contenidos:

Teóricos	Tema 10 La regulación homeostática y las funciones de defensa: Respuesta inmunitaria, antígenos y anticuerpos, retrovirus, priones y viroides. Finalizado el Tema se plantearán cuestiones de evaluación de los temas 8 a 10 que servirán para fijar conceptos.
Prácticos	Cuestiones del T10.

Materiales:

Aula	Presentación de los contenidos en formato digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 7: 31/03/2020

Contenidos:

Teóricos	Tema 11 Integración y control: sistema endocrino
----------	--

	y sistema nervioso. Concepto de hormona, mecanismo de acción hormonal, glándulas endocrinas.
Prácticos	Cuestiones del T11.

Materiales:

Aula	Presentación de los contenidos en formato digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 8: 14/04/2020

Contenidos:

Teóricos	Cont. Tema 11 Integración y control: sistema endocrino y sistema nervioso. La neurona, receptores nerviosos, impulso nervioso, sinapsis, organización del sistema nervioso de vertebrados.
Prácticos	Cuestiones del T11.

Materiales:

Aula	Presentación de los contenidos en formato digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 9: 21/04/2020

Contenidos:

Teóricos	Tema 12 La reproducción: reproducción animal, reproducción humana, el hombre y la mujer.
Prácticos	Cuestiones del T12.

Materiales:

Aula	Presentación de los contenidos en formato digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 10: 28/04/2020

Contenidos:

Teóricos	Cont. Tema 12 La reproducción: La mujer, oogénesis, ciclo menstrual, enfermedades de transmisión sexual.
Prácticos	Cuestiones del T12.

Materiales:

Aula	Presentación de los contenidos en formato digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 11: 05/05/2020

Contenidos:

Teóricos	Tema 13 Evolución: Darwinismo, las pruebas de la evolución, la selección natural.
Prácticos	Cuestiones del T13.

Materiales:

Aula	Presentación de los contenidos en formato digital.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 12: 12/05/2020

Contenidos:

Teóricos	Tema 14 Principios de ecología: El medio ambiente, población biológica, comunidades biológicas, nicho biológico, tamaño del ecosistema.
Prácticos	Cuestiones del T14.

Materiales:

Aula	Ejercicios prácticos.
Curso Virtual	Presentación del tema, ejercicios prácticos.

TUTORÍA 13: 19/05/2020

Rúa de Portugal 1
36162 Pontevedra

Tel: + 34 986 851 850
c.academica@pontevedra.uned.es

www.unedpontevedra.com



Contenidos:

Teóricos	Repaso de los temas vistos.
Prácticos	Ejercicios de examen.

Materiales:

Aula	Exámenes
Curso Virtual	Ejercicios de examen

PRUEBAS DE EVALUACIÓN CONTINUA:

Son de carácter voluntario y no puntúan en la nota final de la asignatura. Las Pruebas de Evaluación serán enviadas para su corrección al Profesor Tutor del Centro Asociado donde está matriculado.

Criterios de evaluación:

Las cuestiones se valoran de 1 a 10, cuanto más completa sea la respuesta. Y el tipo test 1 si es correcta, 0 si no se contesta y -0.25 si la respuesta es errónea.

Fecha de entrega:

Se informará a través del curso virtual.

Fecha de corrección (aprox.):

1 semana después de la fecha de entrega.